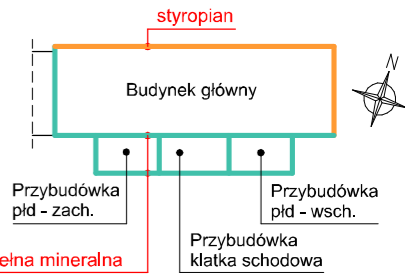
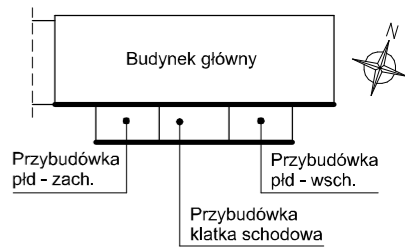


Elewacja południowa
stan istniejący / projektowany
1:100

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE
PRZYBLIŻONA POWIERZCHNIA
PRZEWIDZIANA DO OCIEPLENIA



SCHEMAT SPOSOBU OCIEPLENIA BUDYNKU
Uwaga: do dokumentacji projektowej wprowadzono nieistotną zmianę. Ściany zewnętrzne od strony południowej, oraz zachodniej zamiast styropianem zostaną ocieplone wełną mineralną. Sposób ocieplenia ściany północnej i wschodniej pozostaje bez zmian. W/w ściany ocieplone zostaną styropianem



Elewacja południowa - stan istniejący 1:100

Uwaga:

- wymiary sprawdź w naturze
- na rysunku nie uwzględniono wszystkich elementów zamontowanych na elewacji (np. kabli, tablic informacyjnych, oświetlenia zewnętrznego, wsporników, elementów instalacji alarmowej, krat okiennych itp.)
- w/w elementy - patrz dokumentacja fotograficzna
- Powierzchnia polistyrenu ekstrudowanego powyżej poziomu terenu (tynkowanego) została podana z uwzględnieniem stanu projektowanego (zmniejszenie studzienek piwnicznych)

EI60 OZNACZENIE OKIEN P.POŻAROWYCH
(SZCZEGÓŁY PATRZ ZESTAWIENIE
STOLARKI OKIENNEJ)

Uwaga:
Podana powierzchnia ma charakter przybliżony.
Przy obliczaniu nie uwzględniono np. powierzchni wnek okiennych,
powierzchni bocznej pilastów i powierzchni bocznej innych drobnych detali.
W związku z tym faktyczna powierzchnia ścian (do ocieplenia i tynkowania)
jest większa. Przy obliczaniu odjęto powierzchnię okien.

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI ŚCIAN DO OCIEPLENIA I FRAGMENTÓW NIEOCIEPLANYCH (WARTOŚĆ PRZYBLIŻONA)					
Oznaczenie					
Fragment budynku	Powierzchnia wełny mineralnej	Powierzchnia styropianu	Powierzchnia polistyrenu ekstrudowanego	Powierzchnia nieocieplona (tynkowana)	Powierzchnia polistyrenu ekstrudowanego powyżej poziomu terenu (tynkowanego)
Budynek główny	163,73 m²	318,51 m²	141,46 m²	103,23 m²	26,98 m²
Przybudówka pld - zach.	70,78 m²	—	28,93 m²	—	4,59 m²
Przybudówka klatka schodowa	102,91 m²	—	18,62 m²	—	2,89 m²
Przybudówka pld - wsch.	69,65 m²	—	28,59 m²	—	3,51 m²
Powierzchnia ścian do ocieplenia RAZEM:	407,07 m²	318,51 m²	217,60 m²	103,23 m²	37,97 m²

mn
STUDIO

STUDIO MN - PRACOWNIA PROJEKTOWA
40-693 KATOWICE UL. WIDŁAKÓW 10

Temat/ projekt : Dokumentacja projekt - kosztorys, dla zadania p.n.: „Termomodernizacja budynku A Centrum Kształcenia Praktycznego i Ustawicznego w Zabrze przy ul. 3 Maja 95” (działka nr 2286/71 i nr 2222/71)

Inwestor : Miasto Zabrze 41-800 Zabrze , ul. Powstańców Śl. 5-7

Sporządził : mgr inż. arch. Mariusz Nazar

Elewacja południowa - stan istniejący / projektowany

Faza : projekt wykonawczy Branża : architektura nr rys. :

Skala : 1:100 Data : lipiec 2020 16A